

公司代码：688388

公司简称：嘉元科技

广东嘉元科技股份有限公司
2020 年半年度报告摘要

一 重要提示

1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。

2 重大风险提示

（1）新产品和新技术开发风险

公司通过长期技术积累和发展，培养了一支高水平、强有力的技术研发团队，形成了较强的自主创新能力，技术研发水平位于行业前列。随着铜箔行业竞争加剧及下游行业的不断发展，对铜箔的质量及工艺提出了更高的要求，公司需要不断进行技术创新、改进工艺，才能持续满足市场竞争发展的要求。如果在研发竞争中，公司的技术研发效果未达预期，或者在技术研发换代时出现延误，将导致公司面临技术创新带来的风险。

（2）核心技术人员流失风险

公司经过长期发展，在生产工艺、核心技术方面积累了很强的竞争优势。核心技术人员的稳定性在一定程度上影响公司业务稳定性和发展的持续性。公司拥有稳定的研发团队，核心技术人员经验丰富，拥有很强的专业能力，为公司产品在市场上的地位提供了强有力的保障。公司十分重视对技术人才的培养，并制定了相应机制，鼓励技术创新，保证了各项研发工作的有效组织和成功实施。如果未来核心技术人员流失，公司的产品研发和制造将受到不利影响，使公司处于市场竞争的不利地位。

（3）新能源汽车产业政策变化及所带来的锂离子电池行业波动风险

报告期内，公司主营业务为各类高性能电解铜箔的研究、生产和销售，主营业务利润主要来源于锂电铜箔的生产和销售。2020年，国家继续延续大力支持新能源汽车发展的扶持政策，但由于新能源汽车企业正处在结构调整和技术提高过程，预计在短时期内难以出现理想的市场需求局面。如果新能源汽车产业政策变化超过预期或者相关产业政策发生重大不利变化，可能会对公司经营业绩产生不利影响。

（4）锂电铜箔核心技术差距的风险

锂电铜箔核心技术主要体现为锂电铜箔厚度、单位面积质量、抗拉强度、延伸率、粗糙度、抗氧化性等技术指标，其中厚度对产品生产的影响为厚度越薄，负荷率越低、成品率越低、开工率越低和工艺成本越高，因此解决上述生产工艺上的难题，需要锂电铜箔生产企业具备较强的工艺技术和研发实力。

目前公司主要产品为6 μ m极薄锂电铜箔，并已成功研发及小批量生产了 ≤ 6 微米以下极薄锂电铜箔，但整体性能水平与国内外头部铜箔企业存在一定技术差距，若未来下游客户批量应用 \leq

6 μ m 以下极薄锂电铜箔生产锂离子电池，市场竞争加剧的情况发生，公司如不能根据客户的需求提升产品性能，公司的锂电铜箔产品的经营及其市场竞争地位将受到影响。

(5) 产品结构单一和下游应用领域集中的风险

报告期内，公司主营产品为超薄锂电铜箔和极薄锂电铜箔，产品直接下游客户主要为锂离子电池厂商，终端主要应用于新能源汽车动力电池、储能设备及电子产品等领域，下游应用领域较为集中。在公司其他类型产品尚未大规模投入市场前，如果锂电铜箔产品销售受到市场竞争加剧、新技术更迭或新竞争者进入等因素的影响有所下滑，将会对公司的业绩产生重大不利影响。

(6) 市场竞争加剧风险

铜箔行业在我国已发展了数十年，虽然行业的资金壁垒和技术壁垒较高，但目前市场竞争也较为激烈，市场化程度较高。近年来，锂离子电池市场快速发展，原有的锂电铜箔企业在报告期内不断扩大产能，部分标准铜箔企业相继进入锂电铜箔领域，通过对原有 PCB 用标准铜箔产线进行升级改造或者新建产线来提升锂电铜箔产能，加剧了锂电铜箔市场的竞争。同时，部分其他产业的资金相继涌入锂电铜箔领域，进一步加剧了锂电铜箔行业的竞争。

市场竞争的加剧可能导致产品价格的波动，进而影响公司的盈利水平。如果公司未来不能准确把握市场机遇和变化趋势，不断提高产品技术水平，开拓新的市场，有效控制成本，则可能导致公司的竞争力下降，在激烈的市场竞争中失去领先优势，进而对公司业绩造成不利影响。

(7) 毛利率下降的风险

公司各细分产品毛利率的变动是销售单价和单位成本变动综合影响的结果。若未来市场竞争加剧或国家调整等因素使得公司产品售价及原材料采购价格发生不利变化，公司产品毛利率存在下降的风险。

(8) 新冠肺炎疫情下持续影响的风险

2020 年初，新冠肺炎疫情在国内外相继蔓延，国内外各政府均出台了相关防控措施，目前疫情在全球范围内的发展趋势尚未得到有效控制。受疫情和春节假期延长的叠加影响，公司上下游复工均出现延迟，短期内对公司原材料供应、物流发货及按时复产复工产生一定的影响。

公司面对疫情和市场的不确定性，积极转变经营方针和市场策略，通过在线营销、网络会议等多种渠道保持客户沟通；同时，主动布局 and 开发国内外锂离子电池、印制电路板等市场，深挖客户需求，积极努力完成年度既定的经营任务。

在新冠肺炎疫情疫情影响下，国内外经济运行存在一定不确定性，但公司在做好防疫防控的前提下及时复产复工，目前已回归正常运营。但若后续世界范围内疫情短期无法得到有效控制，仍可能对宏观经济及电子制造业带来一定的影响。敬请投资者密切关注疫情发展趋势以及由此带来的相关风险。

上述风险都将直接或间接影响本公司的经营业绩，请投资者仔细阅读。

- 3 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 4 公司全体董事出席董事会会议。
- 5 本半年度报告未经审计。
- 6 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无
- 7 是否存在公司治理特殊安排等重要事项
适用 不适用

二 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	嘉元科技	688388	无

公司存托凭证简况

适用 不适用

联系人和联系方式

联系人和联系方式	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	叶敬敏	李伟锋
办公地址	广东省梅州市梅县区雁洋镇文社	广东省梅州市梅县区雁洋镇文社
电话	0753-2825818	0753-2825818
电子信箱	mzjykj@163.com	mzjykj@163.com

2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	2,711,083,630.10	2,653,761,067.12	2.16

归属于上市公司股东的净资产	2,481,927,135.42	2,523,596,357.41	-1.65
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增 减(%)
经营活动产生的现金流量净额	-46,323,435.01	196,750,027.26	-123.54
营业收入	405,396,688.37	761,941,567.53	-46.79
归属于上市公司股东的净利润	57,607,458.01	180,661,864.82	-68.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	40,449,726.37	177,360,240.01	-77.19
加权平均净资产收益率(%)	2.27	22.95	减少20.68个百分点
基本每股收益(元/股)	0.25	1.04	-75.96
稀释每股收益(元/股)	0.25	1.04	-75.96
研发投入占营业收入的比例(%)	6.81	3.37	增加3.44个百分点

2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数(户)		11,764					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0					
前10名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押或冻结的股份数量	
广东嘉元实业投资有限公司	境内非国有法人	27.43	63,324,400	63,324,400	63,324,400	无	0
赖仕昌	境内自然人	7.42	17,124,300	17,124,300	17,124,300	无	0
深圳前海春阳资产管理有限公司-深圳市鑫阳资本管理合伙企业(有限合伙)	其他	7.01	16,186,300	16,186,300	16,186,300	无	0
宁波梅山保税港区丰盛六合新能源投资合伙企业(有限合伙)	其他	3.68	8,500,000	8,500,000	8,500,000	无	0
荣盛创业投资有限公司	境内非国有法人	3.25	7,510,000	7,510,000	7,510,000	无	0
王志坚	境内自然人	2.51	5,787,000	5,787,000	5,787,000	无	0

广东粤科创业投资管理有限公司-广东粤科振粤一号股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.65	3,800,000	3,800,000	3,800,000	无	0
曾伟权	境内自然人	1.21	2,800,000	2,800,000	2,800,000	无	0
李战华	境内自然人	1.18	2,725,800	2,725,800	2,725,800	无	0
广东金骏高新投资管理有限公司-广州南沙金骏高新壹号投资基金（有限合伙）	其他	1.15	2,650,000	2,650,000	2,650,000	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	截止本报告披露之日，公司前十大股东中，宁波梅山保税港区丰盛六合新能源投资合伙企业（有限合伙）、荣盛创业投资有限公司、王志坚存在一致行动人关系，除此之外，公司未接到其他股东有存在关联关系或一致行动人协议的声明。为此，公司未知其他股东之间是否存在关联有关系或一致行动协议。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

2.4 前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

2.5 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

2.6 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

2.7 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

3.1 经营情况的讨论与分析

受今年年初新冠疫情影响，下游客户复工复产延迟，公司根据市场需求，及时调整产品生产与销售策略，加大了>6微米超薄铜箔和PCB用铜箔的生产、销售力度，保证了公司在疫情期间生产经营正常、人员稳定。

1、以市场和客户为导向，坚持做强做大铜箔产业

铜箔产业是公司主营业务，其销售构成公司主要收入来源。在报告期内，公司坚持以市场和

客户为导向，持续夯实公司铜箔主营业务，加大下游市场开发力度，目前公司铜箔业务稳健发展，客户结构得到优化。2020年上半年实现销售收入405,396,688.37元，较上年同期减少46.79%。

随着疫情防控进入常态化，终端消费市场回暖趋势明显，同时国家支持新能源产业链发展的扶持政策得到进一步明朗，动力电池需求量稳步提升，将为公司锂电铜箔的发展提供良好的市场机遇。公司也将进一步抓住产业机遇，乘势做大做强铜箔产业。随着公司在技术创新方面的强化和升级，产品结构的调整和优化，产能规模的进一步提升，以及客户群体、市场区域的进一步拓展，公司将进一步增强持续发展的综合竞争力。

2、加大技术创新，进一步优化产品结构和提升产品质量

随着新能源汽车产业快速发展，对其所使用的动力电池要求具有高能量密度、轻量化、高安全性等。基于公司深耕锂电铜箔行业将近二十多年的技术积累，顺势抓住客户需求调整的机遇，加大了 ≥ 6 微米超薄电解铜箔的生产，同时实现 ≤ 6 微米极薄铜箔的技术升级和产品应用。在报告期内，公司申请技术专利47项，其中发明专利42项、实用新型专利5项；获得授权实用新型专利8项。与宁德时代（CATL）、比亚迪等国内外主要动力电池企业合作关系持续稳定，公司不断夯实锂电铜箔领域的市场地位。

3、加强产销联动和协同合作，进一步优化管理模式

公司进一步落实产销联动和协同合作模式，大力开展产品生产、品质提升、技术创新、降本增效和培英育才等工作。重视并严格执行全面预算管理，落实预算考核，并逐步使资金预算刚性化，充分发挥预算在公司经营管理全过程中的统领作用。进一步理顺了管理机制，夯实了管理基础，提升了管理运营效率。报告期内，公司经营正常、人员稳定，以实际行动践行国家今年年初提出的“六稳六保”工作；同时公司为新建产能做好人员储备，新招聘36人，其中大专以上学历14人、硕士研究生2人。

4、加强内控建设，完善制度体系，防范经营性风险

公司持续推进系统制度建设和内控体系建设，加大制度的宣导和执行力度。报告期内，公司始终把风险控制工作放在重要位置，在管理体系、风险教育、合规经营、业务管控等方面强化风险管理工作，风险管理措施得力。报告期内，公司严格按照上市公司规范运作的要求，严格按照法律及《公司章程》规定的程序召集、召开股东大会、董事会、监事会。严格履行信息披露义务，重视投资者关系管理工作，法人治理水平和规范运作水平进一步提升。

3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

经公司管理层批准，公司自2020年1月1日起采用财政部修订发布的《企业会计准则第14号——收入》（2017年修订）（简称“新收入准则”）、《企业会计准则解释第13号》、《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》。本次会计政策是根据财政部修订及颁布的最新会计准则进行的变更，不会对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用
